

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Two decades of realistic mathematics education research in Indonesia: A survey*

Penulis Jurnal : Dr. Niken Wahyu Utami, M.Pd.

Status Pengusul : Penulis keempat dari 4 penulis

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Infinity  
 b. Nomor ISSN : p-2089-6867/ e-2460-9285  
 c. Volume/Nomor : 9/2  
 d. Edisi (bulan/tahun) : September/2020  
 e. Penerbit : STKIP Siliwangi  
 f. DOI :  
<https://doi.org/10.22460/infinity.v9i2.p223-246>

g. Alamat Web Jurnal :  
<http://ejournal.stkipsiliwangi.ac.id/index.php/infinity/article/view/1966>

h. Terindeks : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional

☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi/Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ,dll. <input type="checkbox"/>	
1	2	3	4	5	6	7
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2,50			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,50			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,50			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,50			7,5

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ, dll. <input type="checkbox"/>	
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total = (100%)</b>			25,00			24
<b>Kontribusi Pengusul</b>						13,3%
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>Tulisan bagus, terlihat novelty yang diusung dalam artikel ini.</p> <p>Topik tulisan juga bagus tentang perkembangan RME di Indonesia, yang dilihat dari berbagai jurnal nasional terakreditasi yang ada di Indonesia.</p> <p>Tulisan ini sesuai dengan bidang ilmu pengusul.</p> <p>Tulisan ini sudah memenuhi unsur yang harus ada di artikel mulai dari abstrak, pengantar, metode, hasil, dan diskusi. Akan tetapi, diskusi yang dipilih perlu diberikan bahasan yang lebih komprehensif.</p> <p>Referensi yang digunakan sangat bagus, menggunakan sumber yang sangat banyak (lebih dari 100).</p>					

Yogyakarta, 1. Juni 2021

Reviewer

Prof. Dr. Sugiman, M.Si.

NIP. 19650228 199101 1 001

Unit Kerja : Pasca Sarjana, UNY

Jabatan Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Two decades of realistic mathematics education research in Indonesia: A survey*

Penulis Jurnal : Dr. Niken Wahyu Utami, M.Pd.

Status Pengusul : Penulis keempat dari 4 penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Infinity
- b. Nomor ISSN : p-2089-6867/ e-2460-9285
- c. Volume/Nomor : 9/2
- d. Edisi (bulan/tahun) : September/2020
- e. Penerbit : STKIP Siliwangi
- f. DOI : <https://doi.org/10.22460/infinity.v9i2.p223-246>
- g. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.stkipsiliwangi.ac.id/index.php/infinity/article/view/1966>
- h. Terindeks : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi/Nasional  
 Terindeks DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ, dll. <input type="checkbox"/>	
1	2	3	4	5	6	7
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2,50			2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,50			7,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,50			7,00

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ, dll. <input type="checkbox"/>	
1	2	3	4	5	6	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,50			7,50
<b>Total = (100%)</b>			25,00			24,50
<b>Kontribusi Pengusul</b>						13,3%
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Sesuai dengan petunjuk penulisan artikel, kelengkapan dan kesesuaian unsur cukup baik. Substansi artikel sesuai bidang ilmu penulis.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal, yaitu Realistic Mathematics Education (RME). Pembahasan cukup mendalam dan lengkap.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Referensi sangat baik dari sumber jurnal dan segi kemutakhiran. Data cukup lengkap dan detail. Metode yang digunakan survey, tidak ada kebaruan metodologi.</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Infinity adalah jurnal nasional terakreditasi terindeks Sinta 2 dengan kualitas yang tergolong baik dengan kualitas yang baik dan unsur yang lengkap. Terdapat versi online dan terbit secara berkala.</p> <p>5. Indikasi Plagiasi : Tidak terdapat indikasi plagiasi, dengan <i>similarity index</i> sebesar 6 %</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Bidang ilmu sesuai dengan penulis, yaitu pendidikan matematika.</p>					

Yogyakarta, 21 Mei 2021

Reviewer



Dr. Dafid Slamet Setiana, M.Pd.

NIDN. 0502058801

Unit Kerja : Pendidikan Matematika, UST

Jabatan Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika